



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ
ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

31.01.2025

№ 146

Об утверждении плана мероприятий для обучающихся образовательных организаций в сфере общего и профессионального образования Томской области, приуроченных ко Дню российской науки

В соответствии с планом работы Департамента образования Томской области, государственным заданием ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар» на 2025 год, в рамках реализации региональной концепции «Ученые в школу»:

1. Утвердить план мероприятий для обучающихся образовательных организаций в сфере общего и профессионального образования Томской области, приуроченных ко Дню российской науки (далее – План) согласно приложению № 1.
2. Обеспечить ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар» реализацию Плана.
3. Рекомендовать руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования, руководителям образовательных организаций в сфере общего и профессионального образования Томской области обеспечить организационно-методические условия для участия обучающихся и педагогов в мероприятиях Плана.
4. Контроль за исполнением настоящего распоряжения оставляю за собой.

Начальник департамента

Ю.В. Калинин

План мероприятий для обучающихся образовательных организаций в сфере общего и профессионального образования Томской области,
приуроченных ко Дню российской науки

Департамент образования Томской области, ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар»

№ п/п	Название мероприятия	Формат участия	Краткое описание	Целевая аудитория, предполагаемое число участников	Площадки проведения, число участников	Дата и время проведения	Ответственные за мероприятие
1.	Онлайн-викторина «Хочу всё знать!»	Дистанционный	Онлайн-викторина для обучающихся 5-11 классов на научную тематику	Обучающиеся 5-11 классов, студенты СПО, 500 чел.	Дистанционно	05.02 – 14.02.2025	Пугачева О.В. Пушкаренко А.Б. (ТРЦ «Пульсар»)
2.	Выездной межмуниципальный научно-популярный фестиваль «Ученый говорит»	Очный	Организация работы нескольких локаций с презентацией в научно-популярной форме достижений томских университетов. Профорентация обучающихся, ориентация на поступление в ведущие вузы региона	Обучающиеся 8-11 классов Шегарского и Кожевниковского районов, 160 чел.	МКОУ «Шегарская СОШ № 2» (село Мельниково, ул. Садовая, 28)	06.02.2025 12:00 - 15:00	Пушкаренко А.Б. (ТРЦ «Пульсар») Короткова И.Н. (Управление образования Администрации Шегарского района) Климова Е.Н. (Отдел образования Администрации Кожевниковского района) Координаторы вузов г. Томска, ответственные за реализацию концепции «Ученые в школу»

3.	Научный квест «День науки, или посторонним вход разрешен»	Очный	Интерактивное образовательно-развлекательное мероприятие на научную тематику, приуроченное ко Дню Российской науки, проводится с целью ранней профориентации и формирования у школьников интереса к научной деятельности	Обучающиеся 6-8 классов, 100 чел.	Научное ядро ТРЦ «Пульсар» (г. Томск, пр. Развития, 3)	11.02.2025 14:00 – 16:00	Пугачева О.В. Пушкаренко А.Б. (ТРЦ «Пульсар») Батуев С.П. (Совет молодых ученых Томской области)
4.	Научная гостиная «Софья Ковалевская – первая в мире женщина-профессор»	Очный	Научно-популярное мероприятие в честь 175-летия со дня рождения Ковалевской С.В., посвященное судьбе, жизни и научной деятельности выдающегося русского математика и механика	Обучающиеся 8-11 классов, студенты СПО 150 чел.	Научное ядро ТРЦРТ «Пульсар» (г. Томск, пр. Развития, 3, ОЭЗ)/площадка НИ ТГУ (по согласованию)	18.02.2025 14:00 – 16:00	Пушкаренко А.Б. (ТРЦ «Пульсар») Коршунова А.А. (НИ ТГУ)
5.	Мероприятия университетов в рамках реализации региональной концепции «Ученые в школу» (по отдельному плану)	Очный, дистанционный	Пул мероприятий на площадках ведущих университетов Томской области: лекции, экскурсии в лаборатории, Science Slam от молодых учёных, Дни университетов и т.д. Для ОО г. Северска организуются мероприятия филиалом НИЯУ МИФИ «Северский технологический институт»	Обучающиеся 8-11 классов, студенты СПО, 700 чел.	Площадки университетов	22.01-28.02.2025 согласно отдельному плану	Пушкаренко А.Б. (ТРЦ «Пульсар») Координаторы вузов г. Томска, ответственные за реализацию концепции «Ученые в школу»

Национальный исследовательский Томский государственный университет

№ п/п	Название мероприятия	Формат участия	Краткое описание	Целевая аудитория	Организации – участники	Площадки проведения, число участников	Дата и время проведения	Ответственный от вуза за мероприятие
1.	«Лекция – огонь!» от доцента кафедры физической и вычислительной механики Касымова Дениса Петровича	Очно	Можно ли человечеству победить лесные пожары? Зачем в ТГУ появился «Огненный Дракон» и каково современное состояние исследований одного из самых страшных врагов леса? Почему математики заинтересовались этой темой и как их исследования помогут справиться с огнем? Эти и другие вопросы открыты для обсуждения на лекции	Обучающиеся 9–11 классов, студенты СПО	Образовательные организации г. Томска, ЗАТО Северск, Томского района	Пр. Ленина, 36, Главный корпус ТГУ, Абитуриент центр, 40 человек	8 февраля 2025 года 14:00	Малых Валерия Денисовна, специалист Управления нового набора НИ ТГУ, телефон: 89234164308
2.	Экскурсия в Центр когнитивных исследований и нейронаук «НейроТомск»	Очно	Нейротехнологии и когнитивные исследования: фундаментальная наука в создании будущего. Приглашаем на увлекательную экскурсию в мир когнитивных исследований и нейронаук! Вы познакомитесь с современным нейрооборудованием и научными проектами, которые осуществляются на базе Центра, узнаете историю развития когнитивных наук, а также	Обучающиеся 10-11 классов, студенты СПО	Образовательные организации г. Томска, ЗАТО Северск, Томского района	Московский тракт, 8, Учебный корпус ТГУ № 4, 10 человек	8 февраля 2025 года 11:00	Малых Валерия Денисовна, специалист Управления нового набора НИ ТГУ, телефон: 89234164308

			попробуете себя в роли участника или модератора исследования					
3.	Science Slam от молодых учёных ТГУ	Очно	Science Slam – это научная битва учёных, где они презентуют свои исследования в ходе увлекательного стендап-шоу в неформальной обстановке	Обучающиеся 9–11 классов, студенты СПО	Образовательные организации г. Томска, ЗАТО Северск, Томского района	Пр. Ленина, 36, Главный корпус ТГУ, Абитуриент центр, 40 человек	8 февраля 2025 года 13:00	Малых Валерия Денисовна, специалист Управления нового набора НИ ТГУ, телефон: 89234164308

Национальный исследовательский Томский политехнический университет

№ п/п	Название мероприятия	Формат участия	Краткое описание	Целевая аудитория	Организации – участники	Площадки проведения, число участников в	Дата и время проведения	Ответственный от вуза за мероприятие
1.	Лекция «Высокопрочные композитные материалы на основе прекерамических бумаг: получение и свойства»	Очно	Научно-популярную лекцию прочтёт доктор физико-математических наук, заведующий лабораторией перспективных материалов и обеспечения безопасности водородных энергосистем Отделения экспериментальной физики Инженерной школы ядерных технологий НИ ТПУ Егор Кашкаров	Обучающиеся 8–11 классов, студенты СПО	Образовательные организации г. Томска, ЗАТО Северск, Томского района	Пр. Ленина, д. 30, Главный учебный корпус ТПУ, 120 человек	4 февраля 14:30 – 16:30	Глушков Дмитрий Олегович, директор Исследовательской школы физики высокоэнергетических процессов НИ ТПУ, телефон: 89138626292
2.	Лекция «Smart-удобрения на основе минеральных веществ: концепция	Очно	Научно-популярную лекцию прочтёт кандидат геолого-минералогических наук, доцент Отделения геологии Инженерной школы	Обучающиеся 8–11 классов, студенты СПО	Образовательные организации г. Томска, ЗАТО Северск, Томского района	Пр. Ленина, д. 30, Главный учебный корпус	4 февраля 14:30 – 16:30	Глушков Дмитрий Олегович, директор Исследовательской школы

	создания, технологии активации и методы исследования»		природных ресурсов НИ ТПУ Максим Рудмин			ТПУ, аудитория 120 человек		физики высокоэнергетических процессов НИ ТПУ, телефон: 89138626292
3.	Лекция «Композиционные топлива: механизмы и характеристики горения, направления практического применения»	Очно	Научно-популярную лекцию прочтёт доктор технических наук, профессор Исследовательской школы физики высокоэнергетических процессов НИ ТПУ Дмитрий Олегович Глушков	Обучающиеся 8–11 классов, студенты СПО	Образовательные организации г. Томска, ЗАТО Северск, Томского района	Пр. Ленина, д. 30, Главный учебный корпус ТПУ, аудитория 120 человек	4 февраля 14:30 – 16:30	Глушков Дмитрий Олегович, директор Исследовательской школы физики высокоэнергетических процессов НИ ТПУ, телефон: 89138626292

Томский государственный архитектурно-строительный университет

№ п/п	Название мероприятия	Формат участия	Краткое описание	Целевая аудитория	Организации – участники	Площадки проведения, число участников	Дата и время проведения	Ответственный от вуза за мероприятие
1.	«В потоках плазмы»	Очно	Посещение уникальной лаборатории, которая позволит узнать, что такое плазма и что с ней можно делать в строительстве	Обучающиеся 8–11 классов, студенты СПО	Образовательные организации г. Томска, ЗАТО Северск, Томского района	Пл. Соляная, д. 2, ТГАСУ, до 15 человек	7 февраля 14:00	Иванова Екатерина Олеговна, телефон: 89234345460
2.	«Тайны лаборатории аддитивных технологий»	Очно	Знакомство с принтером для печати строительных объектов	Обучающиеся 8–11 классов, студенты СПО	Образовательные организации г. Томска, ЗАТО Северск,	Пл. Соляная, д. 2, ТГАСУ, до 15	7 февраля 14:00	Иванова Екатерина Олеговна, телефон: 89234345460

					Томского района	человек		
3.	«Алло, это ТИМ – бюро?»	Очно	Погружение в центр технологий информационного моделирования и искусственного интеллекта	Обучающиеся 8–11 классов, студенты СПО	Образовательные организации г. Томска, ЗАТО Северск, Томского района	Пл. Соляная, д. 2 ТГАСУ, до 15 человек	7 февраля 14:00	Иванова Екатерина Олеговна, телефон: 89234345460
4.	День ТГАСУ в школе	Очно	Кругосветка для школьников 8-11 классов, где обучающиеся смогут окунуться в мир университета, узнать о его научных достижениях и увидеть свою карьерную траекторию	Обучающиеся 8–11 классов	МАОУ СОШ № 12 г. Томска	МАОУ СОШ № 12 г. Томска, 100 человек	8 февраля	Матюшенко Наталья Сергеевна, директор Предуниверситетария ТГАСУ, телефон: 89234124820
5.	Конкурс рисунков «Наука без границ»	Дистанционно	Конкурс рисунков на научную тему	Обучающиеся 1–11 классов	Образовательные организации Томской области	Дистанционно. Количество участников не ограничено	1-28 февраля	Иванова Екатерина Олеговна, телефон: 89234345460

Сибирский государственный медицинский университет Минздрава России

№ п/п	Название мероприятия	Формат участия	Краткое описание	Целевая аудитория	Организации – участники	Площадки проведения, число участников	Дата и время проведения	Ответственный от вуза за мероприятие
1.	Мастер-класс «Йогурты полезные и бесполезные»	Очно	Обучающиеся познакомятся с отдельными теоретическими понятиями микробиологии; приготовят из йогурта мазки «висячая капля» и «раздавленная капля»; осуществят микроскопию	Обучающиеся 5–11 классов, студенты СПО	Образовательные организации г. Томска, ЗАТО Северск, Томского района	Биокорпус СибГМУ, (г. Томск, ул. Учебная, 39), кафедра микробиол	3 февраля 15:00	Козлова Ирина Николаевна, специалист по учебно-методической работе управления нового набора

			<p>приготовленных препаратов. Участники могут иметь с собой свой йогурт, необходимо иметь сменную обувь. Ссылка на регистрацию: https://b24-ign4s7.bitrix24.site/crm_form_2uyja/</p>			<p>огии и вирусологи и, 10 человек</p>		<p>студентов СибГМУ, телефон: 89993224716</p>
2.	<p>Мастер-класс «Влияние переменного электрического поля ультравысокой частоты на биологические ткани: теоретические основы и практический опыт»</p>	Очно	<p>Обучающиеся на наглядных примерах познакомятся с отдельными основными понятиями биофизики и функциональной диагностики. Участникам необходимо иметь сменную обувь. Ссылка на регистрацию: https://b24-ign4s7.bitrix24.site/crm_form_2uyja/</p>	<p>Обучающиеся 5-11 классов, студенты СПО</p>	<p>Образовательные организации г. Томска, ЗАТО Северск, Томского района</p>	<p>Биокорпус СибГМУ, (г. Томск, ул. Учебная, 39), кафедра биофизики и функциональной диагностики, 10-15 человек</p>	<p>7 февраля 14:00</p>	<p>Козлова Ирина Николаевна, специалист по учебно-методической работе управления нового набора студентов СибГМУ, телефон: 89993224716</p>
3.	<p>Экскурсия в центральную научно-исследовательскую лабораторию СибГМУ</p>	Очно	<p>Обучающиеся познакомятся с современным научно-исследовательским оборудованием, принципами и методами проведения современных медицинских исследований. Участникам необходимо иметь сменную обувь. Ссылка на регистрацию:</p>	<p>Обучающиеся 10-11 классов, студенты СПО</p>	<p>Образовательные организации г. Томска, ЗАТО Северск, Томского района</p>	<p>Центральная научно-исследовательская лаборатория СибГМУ (г. Томск, Московский тр., 2, строение 18), 2 группы</p>	<p>7 февраля 13:00, 14 февраля 13:00</p>	<p>Козлова Ирина Николаевна, специалист по учебно-методической работе управления нового набора студентов СибГМУ, телефон: 89993224716</p>

			https://b24-ign4s7.bitrix24.site/crm_form_2yyja/			по 5 человек		
4.	Лекция «Как стать настоящим ученым»	Дистанционно	Обучающиеся познакомятся с современными подходами к научной деятельности, узнают, как сформировать у себя компетенции, необходимые современным ученым. Ссылка на регистрацию: https://b24-ign4s7.bitrix24.site/crm_form_2yyja/	Обучающиеся 7–11 классов, студенты СПО	Образовательные организации Томской области	Дистанционно. Количество участников не ограничено	14 февраля 14:00	Козлова Ирина Николаевна, специалист по учебно-методической работе управления нового набора студентов СибГМУ, телефон: 89993224716

Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники

№ п/п	Название мероприятия	Формат участия	Краткое описание	Целевая аудитория	Организации – участники	Площадки проведения, число участников	Дата и время проведения	Ответственный от вуза за мероприятие
1.	День открытых дверей «В поисках пропавшего ученого»	Очно/ Дистанционная трансляция презентации университета в рамках нового набора	Профориентационный квест с мастер-классами от факультетов и подразделений ТУСУРа. Целью является знакомство с университетом и правилами поступления 2025 года, популяризация высшего образования, науки и вовлечение в экосистему ТУСУРа	Обучающиеся 8-11 классов, студенты СПО	Образовательные организации Томской области	Главный корпус ТУСУР (пр. Ленина, 40)	8 февраля Время уточняется	Михальченко Татьяна Сергеевна, специалист по работе с молодежью Отдела профориентации и работы со школами ТУСУР Телефоны: + 7 (382 2) 900-100, 89994996570

Томский государственный педагогический университет

№ п/п	Название мероприятия	Формат участия	Краткое описание	Целевая аудитория	Организации – участники	Площадки проведения, число участников	Дата и время проведения	Ответственный от вуза за мероприятие
1.	Экскурсия в музей торфа «Олиготрофное болото: за страницами учебника»	Очно	Ознакомление обучающихся с экспозициями музея, получение представления об олиготрофных болотах, их образовании, особенностях и растительности	Обучающиеся 7–8 классов	Образовательные организации г. Томска, ЗАТО Северск, Томского района	Учебный корпус ТГПУ № 6а, строение 1, Музей торфа, 8-10 человек	7 февраля 14:00	Порохина Екатерина Владимировна, кандидат биологических наук, доцент кафедры биологии ТГПУ, телефон: 89131189605

Филиал НИЯУ МИФИ «Северский технологический институт»

№ п/п	Название мероприятия	Формат участия	Краткое описание	Целевая аудитория	Организации – участники	Площадки проведения, число участников	Дата и время проведения	Ответственный от вуза за мероприятие
1.	Тематическая экскурсия «Атомная наука и техника»	Очно	Экскурсия, посвященная научным достижениям атомной отрасли	Обучающиеся 9–11 классов	Образовательные организации ЗАТО Северск	Главный корпус СТИ НИЯУ МИФИ (ЗАТО Северск, пр. Коммунистический, 65), 35 человек	22 января Время уточняется	Мыскова Наталья Владимировна, ответственный секретарь приемной комиссии, телефон: 89118257036